



Serial No. 09/996,407
Reference No. BA

①9 BUNDESREPUBLIK
DEUTSCHLAND



DEUTSCHES
PATENTAMT

⑫ Offenl gungsschrift
⑩ DE 195 19 056 A 1

⑤1 Int. Cl.⁸:
A61 K 9/72
A 61 K 9/12
A 61 K 31/135
A 61 K 31/55

⑲1 Aktenzeichen: 195 19 056.4
⑲2 Anmeldetag: 24. 5. 95
⑲3 Offenlegungstag: 16. 1. 97

DE 195 19 056 A 1

⑦1 Anmelder:
Klinge Pharma GmbH, 81673 München, DE

⑦4 Vertreter:
Hoffmann, Eitle & Partner Patent- und
Rechtsanwälte, 81925 München

⑦2 Erfinder:
Eisenburger, Rolf, Dr., 85614 Kirchseon, DE; Hofer,
Josef, Dr., 85567 Grafing, DE; Jank, Peter,
Dipl.-Chem. Dr., 85649 Brunnthal, DE; Laicher, Armin,
Dr., 81541 München, DE; Seibel, Klaus, Prof.
Dr.med., 82166 Gräfelfing, DE; Stanislaus, Friedrich,
Dr., 81673 München, DE

⑤6 Entgegenhaltungen:
US 52 84 133
US 49 10 197
US 37 11 602
BEUMER: Arzneimittelforschung (1966) 16 (10),
S. 1352-1353;
WÖRNER: Therapiewoche 35 (1985), 5312-15;
CA: Vol. 71 (1968) 111309t;
Rote Liste 1995, ab 27001 Inhaltsverzeichnis;

Prüfungsantrag gem. § 44 PatG ist gestellt

⑤4 Verwendung von Antidepressiva zur Behandlung von Asthma und/oder Atemwegserkrankungen mittels inhalatorischer Applikation

⑤7 Es wird die Verwendung von tri- und/oder tetracyclischen Antidepressiva, insbesondere von Maprotilin, zur Behandlung von Asthma und/oder Atemwegserkrankungen mittels inhalatorischer Applikation beschrieben, sowie eine diese enthaltende pharmazeutische Zubereitung zur inhalatorischen Applikation.

DE 195 19 056 A 1

Die folgenden Angaben sind den vom Anmelder eingereichten Unterlagen entnommen

BUNDESDRUCKEREI 11. 98 602 063/8

12/27